



م ق م : ١٣٢-٣ / ٢٠٠٥

منتجات الطماطم المحفوظة

الجزء الثالث :

صلصة طماطم بالتوابل (كاتشب)

جمهورية مصر العربية
الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة



تاريخ الاعتماد : ٢٠٠٥/٢/١٣

كل الحقوق محفوظة للهيئة، ما لم يحدد خلاف ذلك، ولا يجوز إعادة إصدار أى جزء من المواصفة أو الانتفاع به فى أى شكل وبأى وسيلة إلكترونية أو ميكانيكية أو خلافها ويتضمن ذلك التصوير الفوتوغرافى والميكروفيلم بدون تصريح كتابى مسبق من الهيئة أو الناشر.

الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة

العنوان : ١٦ ش تدريب المتدربين – السواح – الأميرية.

تليفون : ٢٨٤٥٥٢٢ – ٢٨٤٥٥٢٤

فاكس : ٢٨٤٥٥٠٤

moid@idsc.net.eg

بريد الكترونى :

www.eos.org.eg

موقع الكترونى :



مقدمة

م.ق.م ١٣٢ - ٣ / ٢٠٠٥ الخاصة بـ " منتجات الطماطم المحفوظة - جـ ٣ : صلصة طماطم بالتوابل (كاتشب) "

تلغي وتحل محل آخر إصدار لها عام ١٩٩٨ ، وتم إعادة ترتيب بنودها طبقا للقرار الوزاري ٢٠٠٢/١٦٣

قام بأعداد هذه المواصفة لجنة التوافق رقم ٦/٣ الخاصة بالخضر والفاكهة



منتجات الطماطم المحفوظة

الجزء الثالث : صلصة الطماطم بالتوابل (الكاتشب)

١- المجال

تختص هذه المواصفة بالاشتراطات الأساسية و المعايير الوصفية الخاصة بمنتج كاتشب الطماطم

٢- التعريف

الكاتشب :

كاتشب الطماطم هو المنتج المحضر بتركيز العصير الناتج من ثمار الطماطم الناضجة السليمة النظيفة من صنف ليكوبرسيكم أسبولنتم ب ميل وأصناف أخرى مناسبة ذات اللون الأحمر أو المائل للحمرة بعد تصفيه العصير واستبعاد القشور والبذور وأي مواد أخرى صلبة أو خشنة في المنتج النهائي والمضاف إليها واحد أو أكثر من المكونات المميزة لها وتشمل التوابل والثوم والبصل وعصير الليمون والخل ومنكهات الطعم الطبيعية والسكريات والمواد المكسبة للحموضه ، المحفوظة بوسائل طبيعية .

٣- الاشتراطات الأساسية

١/٣ يجب ألا تقل نسبة المواد الصلبة الكلية عن ٢٥ ٪ .

٢/٣ لا يقل حجم المحتويات عن ٩٠ ٪ (حجم/حجم) من السعة المائية للعبوة .

٣/٣ تكون المواد المضافة طبقاً للتشريعات الصادرة في هذا الشأن وفي حالة عدم وجود قرارات لأي من المواد المضافة تكون طبقاً لما ورد بلجنة دستور الأغذية الدولية.

٤/٣ لا تزيد بقايا المبيدات على الحدود المقررة الصادرة عن لجنة دستور الأغذية الدولية والمواصفات القياسية المصرية الصادرة في هذا الشأن .

٥/٣ لا تزيد حدود المعادن الثقيلة عما ورد بالمواصفات القياسية المصرية رقم ٢٣٦٠ الخاصة بحدود المعادن الثقيلة في المنتجات الغذائية .

٦/٣ يتم الفحص الإشعاعي علي الواردات من الدول المحددة بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١١٨٦ وأي تعديلات أو مستجدات تطرأ عليه .

٧/٣ لا تزيد فترة الصلاحية عن الفترة الواردة بالمواصفات القياسية المصرية رقم ٢٦١٣ الخاصة "بفترات الصلاحية للمنتجات الغذائية " .



٨/٣ يجب ان يكون منتج الكاتشب محضراً ومصنعاً طبقاً لطرق الصناعة الجيدة مسترشداً توصيات لجنة دستور الأغذية الدولية والجهات الصحية في هذا الشأن وطبقاً للمواصفات لقياسية المصرية التي أصدرتها الهيئة .

٩/٣ عند فحص منتج الكاتشب بالطرق المناسبة لأخذ العينات والفحص يجب أن يكون :

١- خالياً من الميكروبات الممرضة والمسببة للفساد وسمومها .

٢- خالياً من الطفيليات

٣- خالياً من جراثيم الفطر وسمومها .

١٠/٣ يكون الضغط في العلب الصفيح المعاملة حرارياً سلبياً .

٤- المعايير الوصفية

١/٤ المواد المسموح بإضافتها :

ملح الطعام - سكر (أو أى كربوهيدرات غذائية) - توابل - منكهات طعم طبيعية - بصل - ثوم - خل - عصير ليمون - مواد مكسبة للطعم والحموضة - أى اضافات غذائية اخرى مسموح بها صحياً .

٢/٤ أن يكون المنتج محتفظاً بخواصة الطبيعية من حيث النكهة و الرائحة و اللون و القوام المميز للمنتج .

٥- العبوات والبيانات

١/٥ يجب أن يعبأ المنتج فى عبوات تحمى مابداخلها صحياً و غذائياً وتحافظ على الخواص الطبيعية للمنتج.

٢/٥ يجب أن تصنع العبوات من مواد أمنه ومناسبه للاستخدام وألا تتسبب فى نقل أى مواد سامه او رائحة ونكهة غير مرغوبة الى المنتج وتكون مطابقة للمواصفات القياسية الخاصة بكل منها .

٣/٥ مع مراعاة ماورد بالمواصفات القياسية المصرية رقم ١٥٤٦ الخاصة "ببيانات بطاقات منتجات المواد الغذائية المعبأة" على ان يدون على العبوات بخط واضح غير قابل للمحو باللغة العربية البيانات التالية ويجوز كتابتها بأية لغات أجنبية أخرى الى جانب اللغة العربية :-

١/٣/٥ أسم الصنف ونوعه .

٢/٣/٥ أسم المنتج وعنوانه وعلامته التجارية ان وجدت .

٣/٣/٥ الوزن الصافى .



٤/٣/٥ المواد الصلبة الكلية .

٥/٣/٥ قائمة المكونات .

٦/٣/٥ تاريخ الإنتاج وتاريخ إنتهاء الصلاحية .

٧/٣/٥ عبارة (صنع فى مصر) فى حالة الإنتاج المحلى وبلد المنشأ فى حالة الإستيراد .

٤/٥ بطاقة العبوات غير المخصصة للبيع المباشر (المنتجات الوسيطة) :

١- يوضح على العبوة اسم المنتج ورقم التشغيل واسم وعنوان الصانع أو المعبأ

٢- المعلومات الاخرى غير الموضحة على العبوة توضح على مستندات الشحن

٦- طرق الفحص والاختبار

تجرى طرق الفحص والاختبار طبقاً لما ورد بالمواصفات القياسية رقم (١٣٠) الخاصة "بالطرق القياسية لفحص منتجات الفاكهة والمواصفات القياسية رقم (١٣١٧) الخاصة "بطرق الفحص والاختبار للخضر والبقول المعلبة" .

٧- المصطلحات الفنية

ketchup	صلصة طماطم بالتوابل (الكاتشب)
tomato concentrated	مركز طماطم
ripened	ناضجة
lycopersicum esulentum p.mill	ليكوپرسيكوم أسولنتم ب ميل
reddish	مائل للاحمرار

٨- المراجع

المواصفات القياسية المصرية م.ق.م رقم ٩٠/١٣٢ الخاصة " بمنتجات الطماطم المحفوظة" .



الجهات التى اشتركت فى وضع المواصفات

- الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة .
- كلية الزراعة – جامعة عين شمس - قسم الصناعات الغذائية.
- كلية الزراعة – جامعة القاهرة – قسم البساتين
- مصلحة الكيمياء .
- شركة قها للأغذية المحفوظة.
- شركة ادفيما للأغذية المحفوظة .
- شركة الكوكاكولا العالمية.
- غرفة الصناعات الغذائية .
- معهد التغذية
- وزارة التموين والتجارة الداخلية .
- الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات
- مركز تطوير الأغذية .
- مصلحة الرقابة الصناعية .
- المعامل المركزية – وزارة الصحة (القسم الكيماوي – القسم والميكروبيولوجى) .
- شركة هاينز .
- الشركة العالمية للتنمية الزراعية – فارم فريتس .
- شركة يونيليفر مشرق .
- شركة جهينة .
- شركة فرج الله .
- الهيئة العامة للتصنيع .
- الشركة القابضة للصناعات الغذائية .

الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة

- ١- أنشئت الهيئة المصرية العامة للتوحيد القياسي عام ١٩٥٧ بالقرار الجمهورى رقم ٢٩ لسنة ١٩٥٧ الذى نص على اعتبارها المرجع القومى المعتمد للشئون التوحيد القياسى ونص القانون رقم ٢ لسنة ١٩٥٧ على أن المواصفة لا تعتبر قياسية إلا بعد اعتمادها من الهيئة.
- ٢- فى عام ١٩٧٩ صدر القرار الجمهورى رقم ٣٩٢ لسنة ١٩٧٩ الذى قرر ضم مركز ضبط الجودة إلى الهيئة.
- ٣- فى عام ٢٠٠٥ صدر القرار الجمهورى رقم ٨٣ لسنة ٢٠٠٥ بإعادة تسمية الهيئة لتصبح الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة ، وبناء عليه فإن الهيئة تختص بما يلى :
 - إعداد وإصدار المواصفات القياسية للخامات والمنتجات والخامات والأجهزة ونظم الإدارة والتوثيق والمعلومات ومتطلبات الأمن والسلامة وفترات الصلاحية وأجهزة القياس.
 - التفتيش الفنى والاختبار والرقابة وسحب العينات وإصدار شهادات المطابقة للمواصفات المعتمدة وشهادات المعايرة لأجهزة القياس.
 - الترخيص بمنح علامة الجودة للمنتجات الصناعية وعلامات وشهادات الجودة والمطابقة للمنتجات للمواصفات القياسية.
 - تقديم المشورة الفنية وخدمات التدريب فى مجالات المواصفات والجودة القياس والمعايرة والاختبار والمعلومات لجميع الأطراف المعنية.
 - تمثيل مصر فى أنشطة المنظمات الدولية والإقليمية العامة فى مجالات المواصفات والجودة والاختبار والمعايرة.
- تقوم الهيئة بتنفيذ متطلبات واشتراطات اتفاقية العوائق الفنية على التجارة لمنظمة التجارة العالمية حيث أن الهيئة هى نقطة الاستعلام المصرية للإمداد بالمعلومات والوثائق فى مجال المواصفات وتقييم المطابقة.
- ٤- يدير الهيئة مجلس إدارة برئاسة وكيل أول الوزارة رئيس الهيئة، ويضم المجلس فى عضوية ممثلين عن مختلف الجهات المعنية للتوحيد القياسى وجودة الإنتاج والاختبار والمعايرة فى مصر بالإضافة إلى عدد من الأكاديميين والعلميين والخبراء والقانونيين ورجال الإعلام.
- ٥- يتم إعداد المواصفات القياسية من خلال لجان فنية يربو عددها على مائة لجنة يشارك فيها خبراء طبقاً للمعايير الدولية ومتخصصون من جميع الجهات المعنية ويقوم بالأمانة الفنية لها أعضاء من العاملين بالهيئة.
- ٦- يتم توزيع مشاريع المواصفات على قاعدة عريضة من الجهات المعنية والبلاد العربية لإبداء الملاحظات خلال فترة ستين يوماً كما تعرض هذه المشاريع على لجنة الصياغة ولجان عامة للمراجعة قبل العرض على مجلس الإدارة.
- ٧- تتبع الهيئة نظام الترخيص للمصانع باستخدام علامات الجودة على السلع والمنتجات المطابقة للمواصفات المصرية وذلك حماية المستهلكين وخدمة للصانعين لرفع جودة منتجاتهم. ويوجد بالهيئة مجموعة كبيرة من المعامل الحديثة لاختبار المنتجات الكيميائية ومواد البناء والتشييد والمنتجات الهندسية والغذائية ومنتجات الغزل والنسيج بالإضافة إلى معامل للقياس والمعايرة الميكانيكية والكهربائية والفيزيائية.
- ٨- يتوفر بالهيئة وحدة لحماية المستهلك لتتلقى شكاوى وتعمل على حلها وقد لاقت أعمال الوحدة نجاحاً كبيراً.
- ٩- يتوفر بالهيئة المكتبة الوحيدة فى مصر المتخصصة فى المواصفات القياسية تحتوى على أكثر من ١٣٠ ألف مواصفة دولية وأجنبية وإقليمية وعربية ومصرية.



ES: 132-3/ 2005

PRESERVED TOMATO PRODUCTS
PART :3
KETCHUP

ICS : 67.080.20

Arab Republic of Egypt
Egyptian Organization for Standardization and Quality